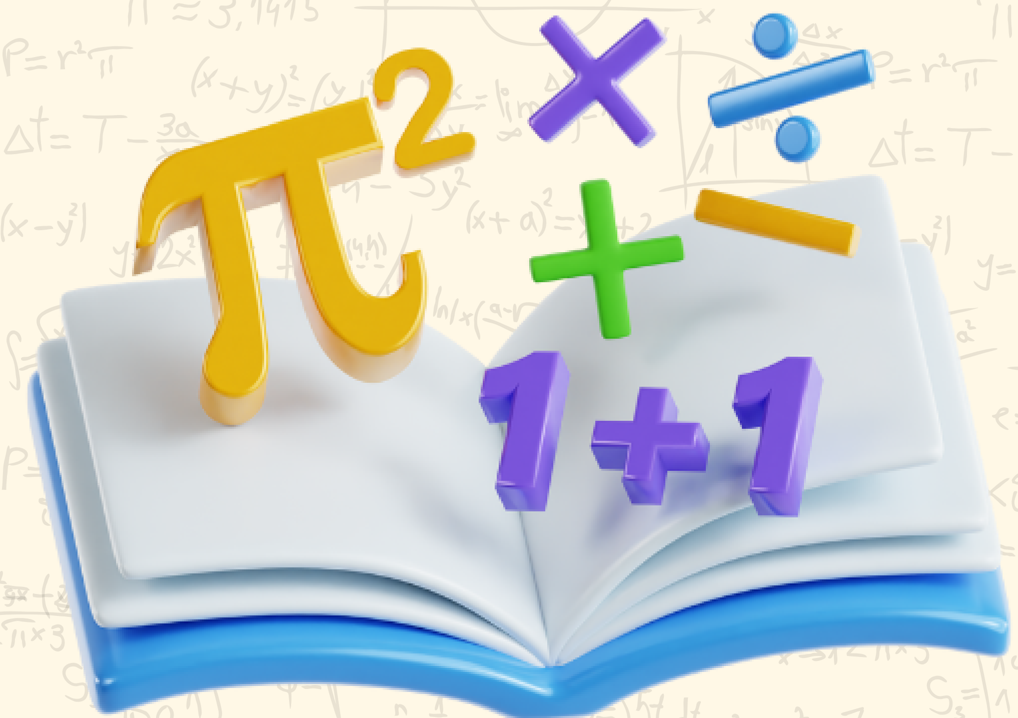
سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة
أستاذ إبراهيم عبد الصمد

الملف الستون
{محلول}

إبراهيم عبد الصمد



0564003374

سؤال 1 قارن بين :

-القيمة الأولى : ١ x ٢ x ٣ x ٤ x ٥ x ٦ x ٧

-القيمة الثانية : ٧ x ٨ x ٩ x ١٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2

إذا كان س = ٨ ، ص = $٢^{٣}$ ، أوجد قيمة س - ص ؟

أ ٠

ب ١

ج ٣

د ٤

سؤال 3

اشترى ٣ أصدقاء بمبلغ ١٣٠٠ ريال ، دفع الأول النصف، ودفع الثاني الربع ، كم دفع الثالث ؟

أ ١٠٠

ب ٢٠٠

ج ٣٢٥

د ٤٠٠

سؤال 4

إذا كان $\frac{ص}{٩^{٢}}$ = ٠,٨١ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ص

-القيمة الثانية : ٦

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5

أوجد قيمة:

٧٠٠ x ٧ + ١٠ ؟

أ ٧١٠

ب ٤٩٠٠

ج ٤٩١٠

د ٥٠٠٠

سؤال 6

قارن بين :

-القيمة الأولى : $٨^{\text{صفر}}$ -القيمة الثانية : $٨^{١}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7

قارن بين :

-القيمة الأولى : محيط مربع طول ضلعه ١٠ سم

-القيمة الثانية : محيط △ متطابق الأضلاع طول ضلعه ١٣ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8

ما عدد العشرات في العدد ٧٦٣٢٠ ؟

أ ٧٦٣٢

ب ٧٦٣

ج ٧٦

د ٧٠٠٠٠

سؤال 9

صورة على شكل مستطيل طولها ١٠,٨ سم وعرضها ٨ سم تم تكبيرها ليصبح الطول ٢٧ سم، فكم يكون العرض بعد التكبير؟

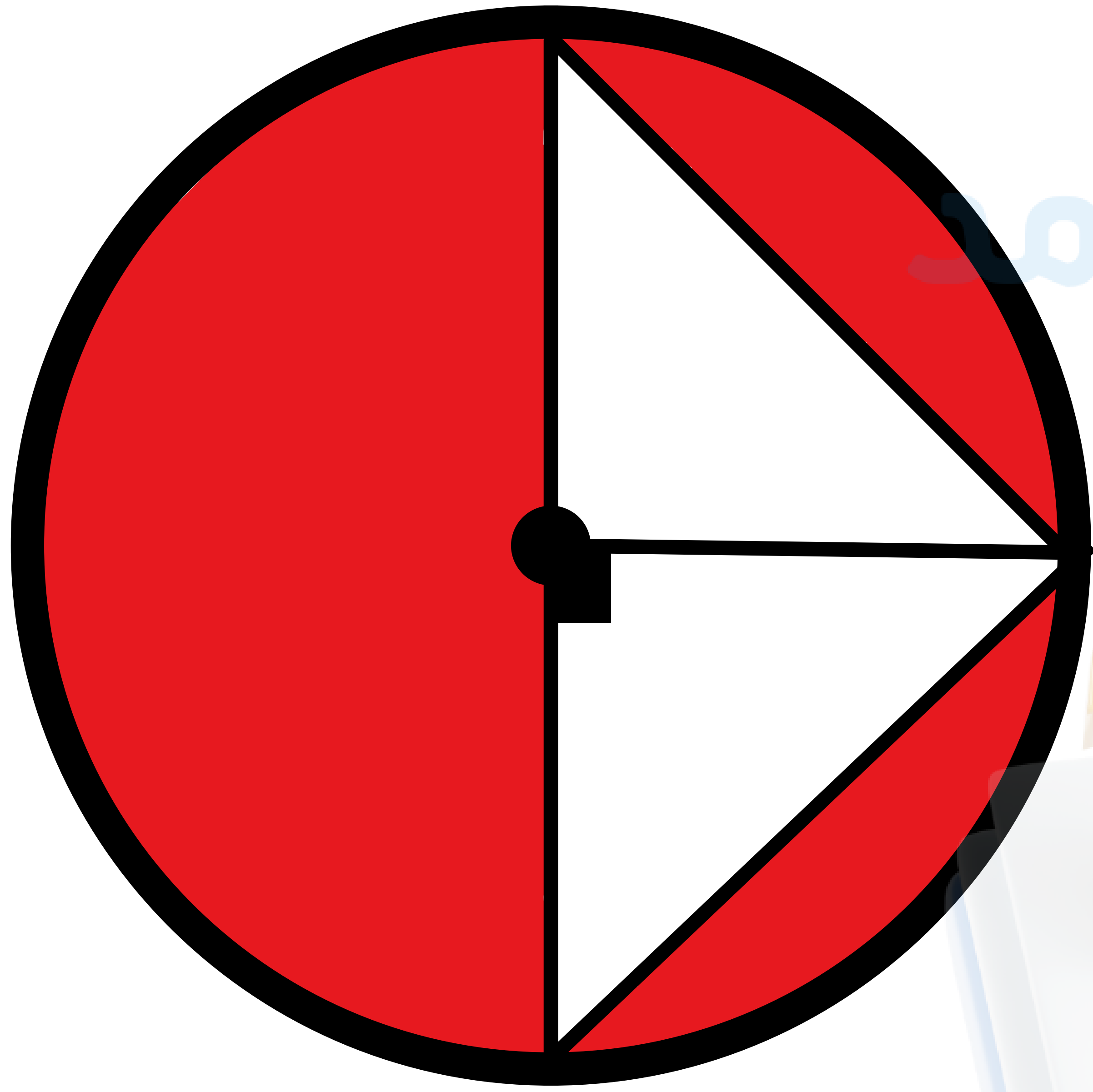
أ ١٧

ب ١٨

ج ١٩

د ٢٠

سؤال 10



إذا كان طول نصف قطر الدائرة = ١ سم

أوجد مساحة المظلل ؟

أ ٢

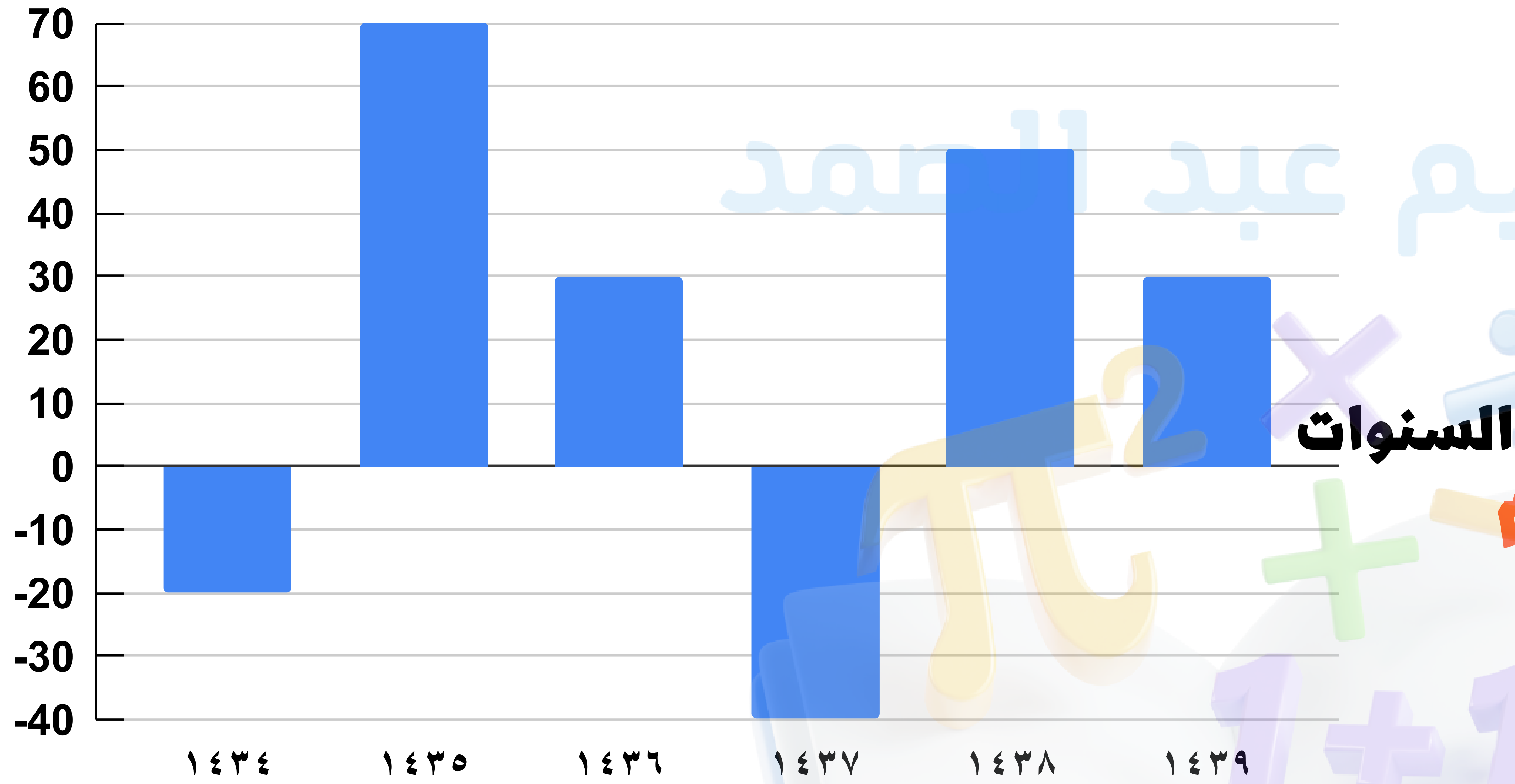
ب ط - ١

ج ط + ١

د ط - ٢

سؤال 11

شركة عدد موظفيها ١٠٠ موظف عام ١٤٣٣ هـ ، والشكل المجاور يبين الزيادة والنقص في عددهم خلال ٦ سنوات، في أي عام كان عدد الموظفين في هذه الشركة أكبر ما يمكن ؟



أ ١٤٣٦

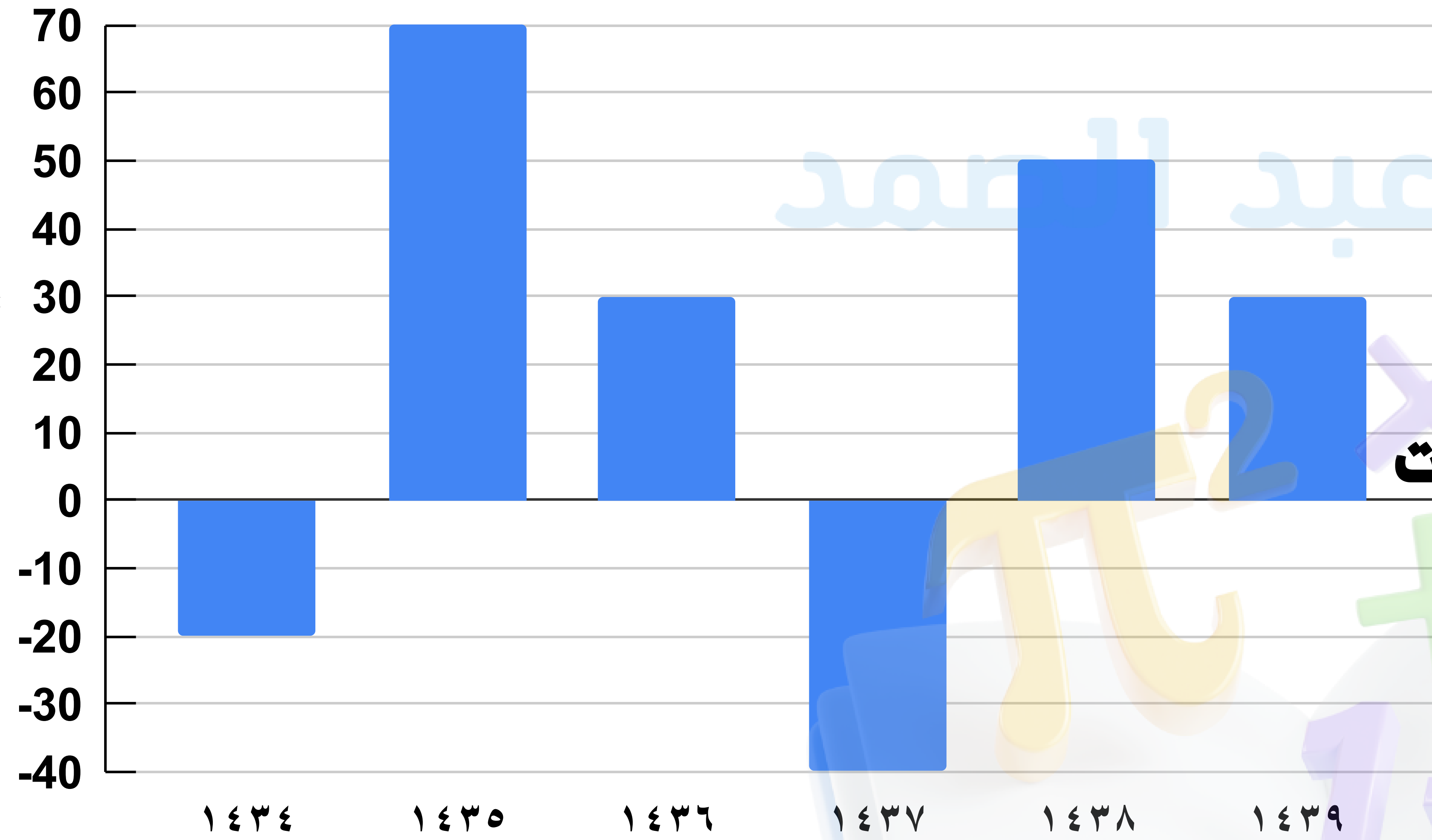
ب ١٤٣٧

ج ١٤٣٨

د ١٤٣٥

سؤال 12

شركة عدد موظفيها ١٠٠ موظف عام ١٤٣٣ هـ ، والشكل المجاور يبين الزيادة والنقص في عددهم خلال ٦ سنوات، ما الزيادة في أعداد الموظفين عام ١٤٣٩ ؟



أ ١٠٠

ب ١٢٠

جـ ١٦٠

د ١٨٠

سؤال 13

إذا كانت النقطة (٩، ٥) في منتصف المسافة بين النقطتين (س ، ٤) ، (٤، ص) ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س   -القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 14

قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{٧٤٢ + ٢٨}{٣٢}$

-القيمة الثانية : $\frac{٧٤٢ + ١٤}{١٦}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 15

العدد ١٣ عدد أولي، وإذا قلبت خاناته يصبح أيضًا أولي، كم عدد أقل من ٥٠ له نفس الخاصية ؟

أ ٤

ب ٥

ج ٦

د ٩

سؤال 16

فاز فريق بـ ٦٠٪ من المباريات التي لعبها، وتبقى له ١٥ مباراة ويريد الفوز بـ ٦٠٪ من إجمالي المباريات، كم مباراة يمكن أن يخسرها من المباريات المتبقية ؟

أ ٦

ب ٧

ج ٨

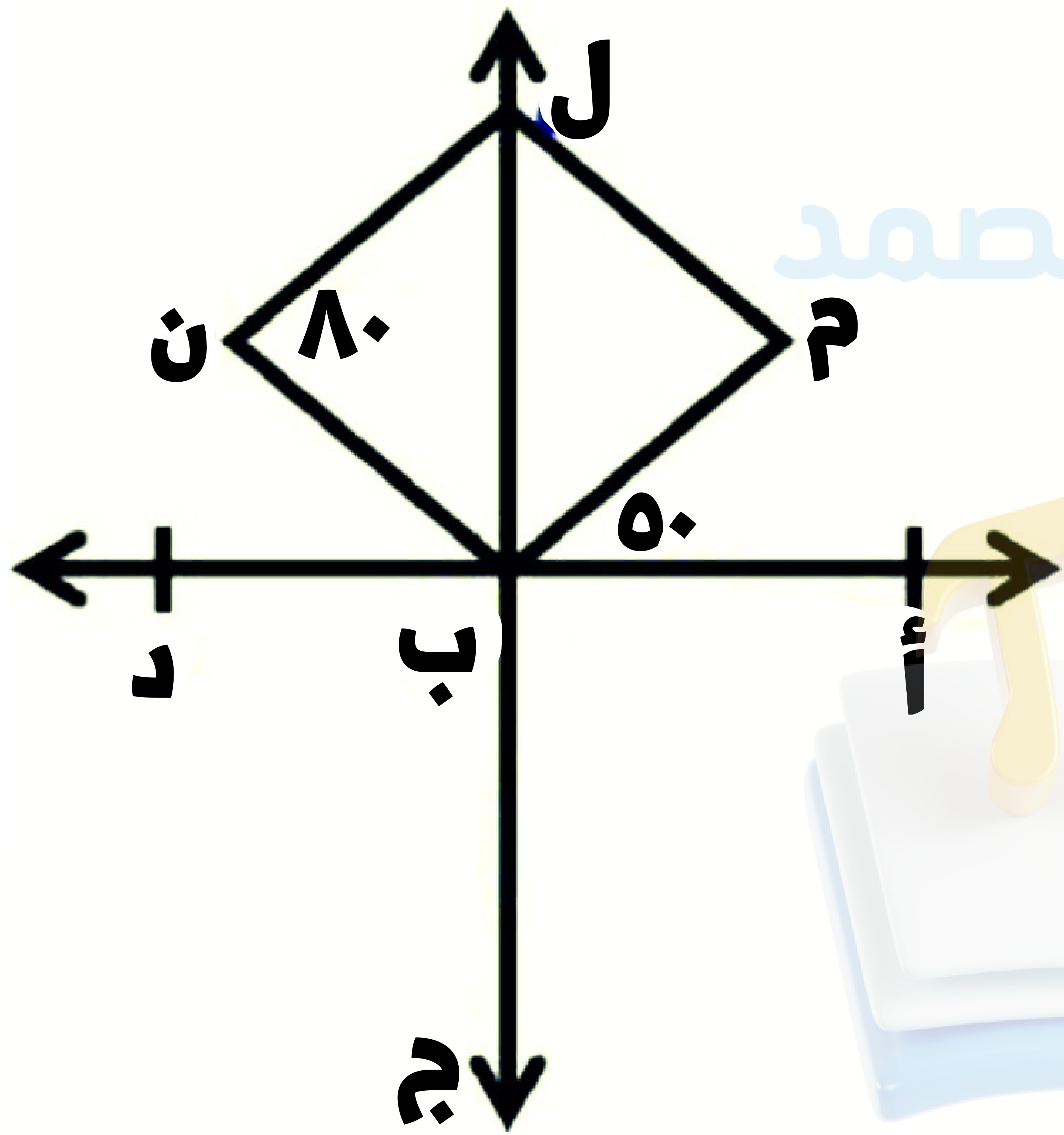
د ٩

سؤال 17

$\overleftrightarrow{\text{ل ج}}$ محور تماثل ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ق ($\widehat{\text{ل م ب}}$)

-القيمة الثانية : ق ($\widehat{\text{ن ب د}}$)



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18

إذا كان ٩ ^{س} = ٢٥ ، أوجد قيمة ٣ ^{س} ؟

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

سؤال 19

أوجد قيمة : $(٢ + \sqrt{٣})(٢ - \sqrt{٣})$ ؟



أ ٠

ب ١

ج ٢

د ٣

سؤال 20 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٤٠

-القيمة الثانية : س

(٣س + ١٥)

٤٠°

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21

أحمد يسير مشيًا من منزله إلى المدرسة في ٣٠ دقيقة وبالدراجة في ١٠ دقائق، فإذا ذهب إلى المدرسة بالدراجة لمدة ٦ دقائق، ما المدة التي يكملها مشيًا ؟

أ ١٠

ب ١٢

ج ١٤

د ١٨

سؤال 22

إذا كان س عدد زوجي، فأي الآتي فردي ؟

أ ٣ (س - ١)

ب ٢ (س + ٣)

ج ٣ (س - ٢)

د ٢ (س - ١)

سؤال 23 قارن بين :

-القيمة الأولى : $س^٢ + ١$ -القيمة الثانية : $٢س + ١$



أ القيمة الأولى أكبر

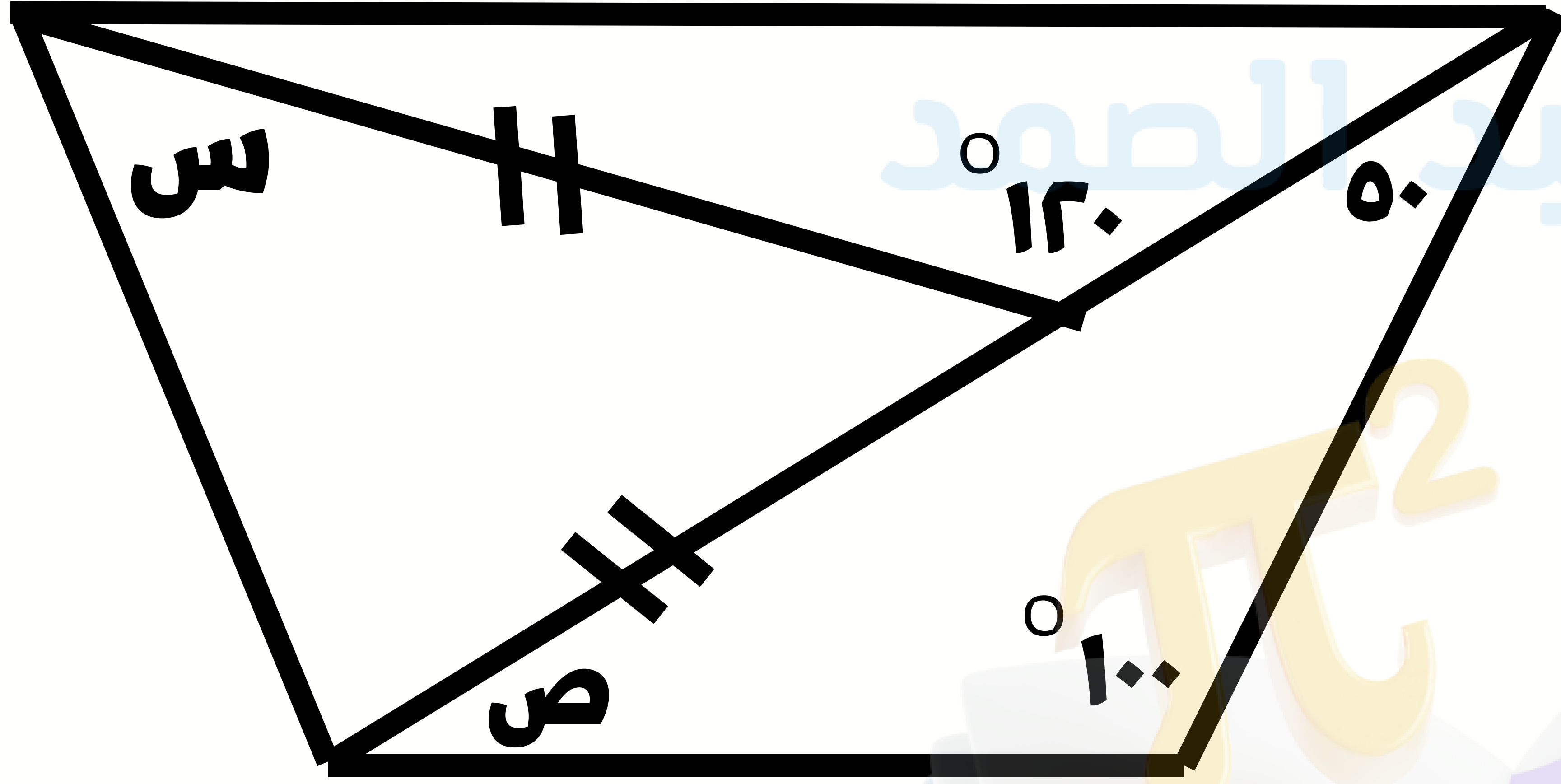
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24

أوجد قيمة س + ص ؟



أ ٦٠

ب ٩٠

ج ١٠٠

د ١٢٠

سؤال 25

إذا كان باقي قسمة س على ١٠ يساوي ٩ ، ما باقي قسمة س على ٥ ؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤